

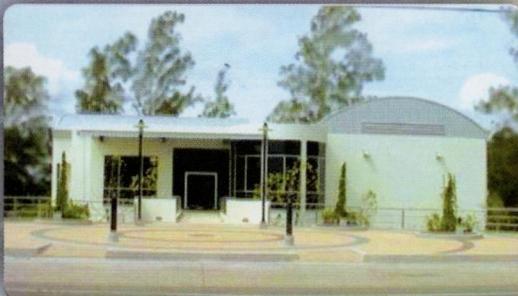
ការអនុវត្តន៍ក្រោម ការបង្កើត និង ការសម្រេច

กพ. ได้ดำเนินการจัดสร้างอาคารเพื่อแสดงซากสิ่งมีชีวิตโบราณที่พบในเมืองลิกไนต์ จ.กระปี ตลอดจนกิจการของโรงไฟฟ้ากระปีและการทำเหมืองก้านหินลิกไนต์ในอดีตเพื่อยอนนุรักษ์ไว้ให้เป็นสมบัติของชาติและอนุชนรุ่นหลัง ได้ศึกษาหาความรู้ต่อไป

ภาคนานิหารศการชาකสิ่งมีชีวิต ตั้งอยู่ใน
บริเวณพื้นที่โรงไฟฟ้ากระปีใหม่ ของกฟผ.
ตำบลคลองขนาน อำเภอหน่อคลอง จังหวัด
กระปี เปิดให้ประชาชนและผู้สนใจเข้าชม
ได้ทุกวันในวลาราชการ

สอบถามรายละเอียดและติดต่อได้ที่
หน่วยประชารสันພันธ์ โรงไฟฟ้ากรุง
โกรศพท 075-611984-5 ต่อ 3270,3279

อาคารนิทรรศการชาครสิ่งมีชีวิต



กระบี่ ยุคล้านปี

ການສ່ວນເຫັນໄຊພລິຕແທ່ງປະເທດໄທ

โรงไฟฟ้าลิกไนต์กรະบี

กับการคั่นพบที่สำคัญ

ในช่วงปีพุทธศักราช 2504 ความต้องการใช้ไฟฟ้าของประเทศไทยในภาคใต้ ได้สูงขึ้น จึงได้ก่อสร้างโรงไฟฟ้าลิกไนต์กรະบี ขนาดกำลังผลิต 60,000 กิโลวัตต์ และปิดเหมืองลิกไนต์ชั้นที่บริเวณคลองบางปูด้า ตำบลคลองขนาน อำเภอหน่อวัด จังหวัดกรุงเทพมหานคร เพื่อป้อนถ่านลิกไนต์สำหรับเป็นเชื้อเพลิงให้กับโรงไฟฟ้า และที่นี่เองเป็นจุดเริ่มต้นของการคั่นพบชาบพรพชีวิน (Fossil) ของสิงคโปร์ ดำเนินการโดยสหกุลและชนิดใหม่ของโลหะที่มีสายพันธุ์เดียวกับมนุษย์ในยุคปัจจุบัน ซึ่งมีประวัติทางโบราณคดี ภัณฑานานและยาว ใกล้กับว่าด้วยคอก่อนประวัติศาสตร์ไปถึงหลายล้านปี



ชาบพรพชีวิน (Fossil)

ชาบพรพชีวินหรือฟอสซิลคือ ชาบหรือร่องรอย ของสิ่งมีชีวิตในอดีตที่ประทับอยู่ในหิน บางแห่งก็มีชาบเดิมปราศจากอยู่ บางแห่งเป็นรอยพิมพ์ เช่นรอยตีนสัตว์ มูลสัตว์ สำหรับไม้กล้ายเป็นถ่านหินก็ถือว่า อยู่ในหมู่ชาบเดิมดำเนินการนี้เหมือนกัน

ชาบสิงคโปร์มีชีวิตถ้าหากถูกฝังกลบในตัวกลางที่สามารถป้องกันการเน่าเปื่อย ผุพัง หรือถูกทำลายจากสิ่งมีชีวิตอื่น ก็จะสามารถเก็บรักษาในหินมาจนถึงปัจจุบัน

ชาบพรพชีวินที่พบใน เหมืองลิกไนต์ กรະบี

โดยโครงการร่วมมือสำราจและศึกษาชาบพรพชีวิน สัตว์มีกระดูกสันหลัง ไทย-ผัง-เศษ โดยกรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหะพลิเกียร์ ประเทศไทย-เศษ ณ บริเวณ เมืองถ่านหินลิกไนต์ อำเภอหน่อวัด จ.กรุงเทพมหานคร ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้สำรวจชาบพรพชีวินสัตว์มีกระดูกสันหลังในเหมืองถ่านหินลิกไนต์ ของบริษัท จำกัด จำกัด ทำการศึกษาพบว่า เป็นสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ประมาณ 27 ชนิด และสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม จำนวน 7 ชนิด รวม 34 ชนิด



ชาบดำเนินชั้น
ถ่านหินลิกไนต์

นอกจากนี้ยังพบชากปลาและหอยอีกหลายชนิด ในจำนวนนี้เป็นชากฟอสซิลชนิดใหม่หลายชนิดได้แก่

ป่าง (*Dermotherium major*)

ไพรเมต (*Siamopithecus eocaenus* และ *Wailekia orientale*)

สัตว์กินเนื้อ (*Miasis thailandicus*)

สัตว์กีบ (*Egatochoerus jaegeri*, *Siamotherium krabiense*, *Anthracotherium chaimanei*, *Anthracokery thailandicus* และ *Bothriogenys orientalis*)



พัฒนกรรมล่างของสือเขียวดาบ
Hoplophoneus sp.

ณ ที่แห่งนี้ยังขุดพบเชื้อชาของสือเขียวดาบได้เป็นครั้งแรกของเมืองไทย ในปี พ.ศ. 2533 หลังจากที่สูญพันธุ์ไปจากโลก เมื่อหลายสิบล้านปีก่อน และได้ขุดพบพัฒนกรรมบนและกรรมล่างของสัตว์กีบชนิดใหม่ชื่อ คันบพครั้งแรกที่เมืองกระปี จังหวัดตั้งชื่อ สัตว์กีบดงกล่าว เพื่อเป็นเกียรติแก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยด้วย คือ *Egatochoerus Jaegeri*



พัฒนกรรมบนและพัฒนกรรมล่างของ
Egatochoerus Jaegeri

นอกจากฟอสซิลสัตว์ ยังพบฟอสซิลฟีชในเลี้ยงเดี่ยวและฟีชใบเลี้ยงคู่ ส่วนใหญ่เป็นชากใบไม้แต่ก็พบชากตันไม้กลายเป็นค่านหินอยู่ในบางบริเวณ



ตันไม้กลายเป็นค่านหินลิกไนต์

เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2528 ชาวดีก์ดำเนินการขุดของลำตันไม้ ที่กลาญสกาว เป็นค่านหินลิกไนต์ ได้ถูกค้นพบ ณ บริเวณบ่อ เมืองลิกไนต์ คลองหวานยาเล็ก จ.กระปี ส่วนของลำตันและส่วนโคนตันมีลักษณะ โครงสร้างที่สมบูรณ์ สามารถเห็นวงปี และ กิ่งได้ชัดเจน เป็นพีชนิดใบเลี้ยงคู่ มีขนาด เส้นผ่าศูนย์กลางเฉลี่ย 40 เซนติเมตร ความยาวที่ขุดพบ 3.9 เมตร ค่านหินอยู่ เฉลี่ยได้ 35-37 ล้านปี



ເອເຊີຍແຫ່ງຄໍາເນີດມນຸ່ຍໜາຕີ

“ไพรเมต์” (Primate)

ໄພຣມະນ ມີ 2 ຂົນດົກໂອ

ไฟรเมตชั่นสูงได้แก่ ลิง ลิงไม่มีหาง
และมุนปูย์ บีกพาคคีย ไฟรเมตชั่นต่ำได้แก่
ลีเมอร์ ทาร์ซีย์ และลิงลม



"สยามโมพิทีกส" วีโวชีนัส (SIAMOPITHECUS EOCAENUS)

สยามโนมิเกดส์ อ็อชันส์



“พัฒนาระบบฐานข้อมูลความลับของอาชญากรรม”

กระบวนการปี

การค้นพบชาวดีก์ดำเนินรัฐของลิงชั้นสูงชนิดใหม่ของโลก ที่มีสายพันธุ์เดียวกับมนุษย์ในยุคปัจจุบัน คือหลักฐานย้ำชัดว่า กระปีดคือдинแ丹ก่าแก่ เป็นแหล่งอารยธรรมสำคัญของมนุษย์มากที่สุดแห่งหนึ่งในภาคสมทรายเชียงตะวันออกเฉียงใต้